

SCHEDA TECNICA FLOW 55

TECHNICAL DATA SHEET FLOW 55

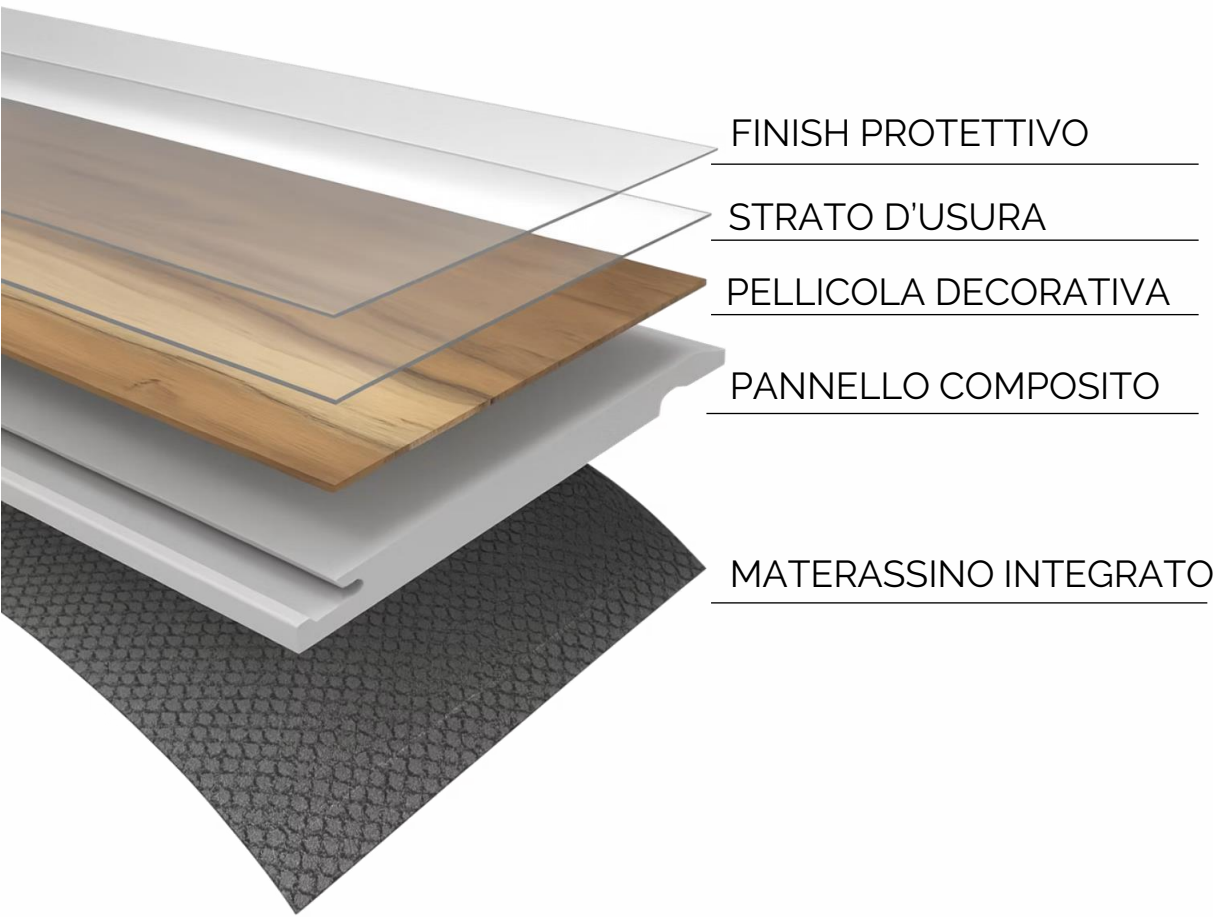
Pavimento in composito di polvere di minerali e polimeri

Composite flooring composed of mineral powder and polymer resins

STRUTTURA

STRUCTURE

- Finish protettivo - *protective finish*
- Strato d'usura 0,55 mm - *wear layer 0,55 mm*
- Pellicola decorativa - *decorative print film*
- pannello composito - *composite panel*
- materassino integrato - *integrated underlay*



WOOD

materassino integrato - integrated underlay: IXPE 1 mm

aggancio - locking: 5G

goffratura - embossing: SI - EIR (decoro a registro)

spessore totale - total thickness: 5,5 mm

strato di usura - wear layer: 0,55 mm

peso totale - total weight: 9,32 Kg/ m2

dimensioni - dimensions: 228,6×1524 mm

confezioni - packaging: 5 doghe *planks* - 1,742 m2

classe d'uso - usage classification: 23/33

TILE

materassino integrato - integrated underlay: IXPE 1 mm

aggancio - locking: 5G

goffratura - embossing: SI – regular

spessore totale - total thickness: 6,5 mm

strato di usura - wear layer: 0,55 mm

peso totale - total weight: 11,38 kg/m²

dimensioni - dimensions: 920×460 mm

confezioni - packaging: 5 piastrelle - *tiles* 2,116 m2

classe d'uso - usage classification: 23/33

RISULTATI DEI TEST

TEST RESULTS

	EN ISO 12524 Riscaldamento <i>underfloor heating</i> Adatto - <i>Suitable</i> max. 27°C o 60W/m²		EN ISO 13501-1 Reazione al fuoco <i>fire resistance</i> Bfl-s1		EN ISO 4918 Sedia con rotelle <i>castor chair</i> 25.000 cicli senza delaminazione - <i>25.000 cycles without delamination</i>
---	--	---	---	---	--

Resistenza termica <i>thermal resistance</i>	< 0,15 m² K/W	EN 8302
Resistenza chimica <i>chemical resistance</i>	Classe 0, eccellente - <i>excellent</i>	UNI EN ISO 26987
Impronta residua <i>residual indentation</i>	0,15 mm	UNI EN ISO 24343-1
Stabilità dimensionale (80°C x 6h) <i>dimensional stability</i>	≤ 0,25%	UNI EN ISO 23999
Resistenza antiscivolo <i>slip resistance</i>	R10	DIN 51130
	DS	UNI EN 13893
Insonorizzazione: rumore da calpestio <i>sound reduction: impact sound</i>	17dB	UNI EN ISO 10140-1:2016 UNI EN 717-2:2013



UNI EN 717-1
Emissione formaldeide
Formaldehyde Emission
E1



UNI EN 14372: 2004
Contenuto di ftalati
Levels of phthalates
Non rilevato *Not detected*



UNI EN 660-2
Resistenza all'abrasione
Abrasion Resistance
Gruppo T



EN ISO 105-B02
Resistenza alla luce
Light fastness test
≥ 6



SVHC/CE/Floorscore
Conforme REACH
REACH compliant



Emissione composti organici volatili (COV/VOC) VOC Emissions
A+ French VOC Regulation, Floorscore, Indoor Air Comfort Gold

Per un'installazione ottimale si raccomanda di seguire le istruzioni per l'uso.

For optimal installation it is recommended that you follow the instructions for use.

